

## POLIZA DE GARANTIA

### DISTRIBUIDORA DE ENCENDEDORES, S.A. DE C.V.

AV. LIC. JUAN FERNANDEZ ALBARRAN NO. 61 PARQUE INDUSTRIAL VALLEJO, SAN PABLO XALPA, TLALNEPANTLA, EDO. DE MEXICO, C.P. 54090

R.F.C. DEN-830809-J15, R.N.I.E. 92920-00-8  
TEL.: 5-391-60-32 / 5-391-75-71 FAX. 5-391-60-23  
[www.desaweb.com.mx](http://www.desaweb.com.mx)

**DISTRIBUIDORA DE ENCENDEDORES, S.A. DE C.V.** Garantiza el producto adquirido por el término de un (1) año, en todas sus piezas y componentes así como mano de obra por cualquier defecto de fábrica a partir de la fecha de adquisición sin costo adicional para el consumidor.

### CONDICIONES

- **DISTRIBUIDORA DE ENCENDEDORES, S.A. DE C.V.** Se compromete a reparar el producto sin costo alguno al consumidor, si la falla que presenta es de fábrica. Los gastos de transportación que se deriven de su cumplimiento serán cubiertos por Distribuidora de Encendedores, S.A. de C.V.
- El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.
- Para adquirir partes y refacciones acudir al domicilio descrito al principio.
- Para hacer efectiva la garantía usted debe de presentar esta póliza debidamente sellada y llenada por la tienda, junto con el producto en el centro de servicio que se indica a continuación o en la tienda donde adquirió el producto:

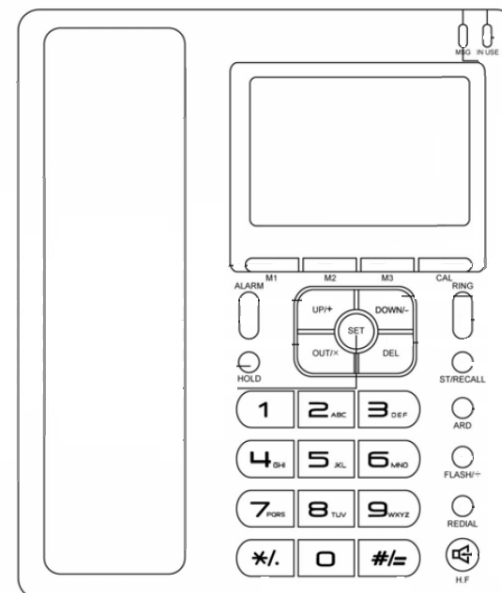
DISTRIBUIDORA DE ENCENDEDORES, S.A. DE C.V. AV. LIC. JUAN FERNANDEZ ALBARRAN # 61, PARQUE INDUSTRIAL VALLEJO SAN PABLO XALPA, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO, C.P. 54090 TEL.: 5-391-60-32 / 5-391-75-71 FAX. 5-391-60-23 R.F.C. DEN-830809-J15 R.N.I.E. 92920-00-8		SELLO Y FIRMA DE LA TIENDA
PRODUCTO: <b>TELÉFONO ALAMBRICO CON IDENTIFICADOR DE LLAMADAS</b>	SERIE No.:	
MARCA: <b>NAKAZAKI</b>	MODELO: <b>8028</b>	
NOMBRE DEL CLIENTE:		
DIRECCION:		
FECHA DE COMPRA:		

### ESTA GARANTIA NO ES VALIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

1. Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
2. Cuando el producto no hubiese sido utilizado según el instructivo.
3. Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante, importador o comercializador responsable.



## TELEFONO ALAMBRICO CON IDENTIFICADOR DE LLAMADAS



### MANUAL DE INSTRUCCIONES

Antes de usar (o ensamblar) el producto lea cuidadosamente este instructivo

#### IMPORTADO POR:

**DISTRIBUIDORA DE ENCENDEDORES, S.A. DE C.V.**  
AV. LIC. JUAN FERNANDEZ ALBARRAN # 61, PARQUE INDUSTRIAL VALLEJO,  
SAN PABLO XALPA, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO, C.P. 54090  
R.F.C.: DEN 830809 J15 R.N.I.E. 92920-00-8  
TELS.: 5-391-60-32 / 5-391-75-71 FAX. 5-391-60-23  
[www.desaweb.com.mx](http://www.desaweb.com.mx)

#### ESPECIFICACIONES

ALIMENTACIÓN: 48V   
PARA EL IDENTIFICADOR 4,5V (3 BATERÍAS TIPO "AA")  
NUMERO DE CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN: **TTANA8008-0285**

**FAVOR DE LEER EL INSTRUCTIVO DE OPERACIONES Y OBSERVAR CUIDADOSAMENTE LAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS QUE SEÑALA EL MANUAL**



**ARTICULO:** TELÉFONO ALAMBRICO CON IDENTIFICADOR DE LLAMADAS  
MARCA: NAKAZAKI MODELO: 8028

**IMPORTADO POR:** DISTRIBUIDORA DE ENCENDIDORES, S.A. DE C.V.  
AV. LIC. JUAN FERNANDEZ ALBARRAN # 61  
PARQUE INDUSTRIAL VALLEJO, SAN PABLO  
XALPA, TLALNEPANTLA  
ESTADO DE MEXICO, C.P. 54090  
TEL.: 5-391-60-32 / 5-391-75-71 FAX. 5-391-60-23  
[www.desaweb.com.mx](http://www.desaweb.com.mx)  
**R.F.C.:** DEN 830809 J15 R.N.I.E. 92920-00-8

**HECHO EN:** CHINA

**PUERTO DE ENTRADA:** ADUANA INTERIOR DE LA CD. DE MEXICO



**CONTIENE:** 1 PIEZA

**ALIMENTACIÓN:** 48V   
**PARA EL IDENTIFICADOR** 4,5V  (3 BATERÍAS TIPO "AA")

**NUMERO DE CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN:**

**OPERA CON:** 3 BATERIAS "AA" DE 1,5Vcc



  <div>PRECAUCIÓN SE CORRE EL RIESGO DE UN CHOQUE ELECTRICO NO ABRIR</div>	 <p>El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero alerta de la presencia de importantes instrucciones de funcionamiento y mantenimiento (servicio) en la documentación que acompaña al aparato.</p>
ATENCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELECTRICA, NO QUITAR LA TAPA FRONTAL O TRASERA EN EL INTERIOR NO HAY PIEZAS QUE PUEDAN SER REPARADAS POR EL USUARIO, EN CASO DE AVERIA DIRIGIRSE A UN CENTRO DE SERVICIO TECNICO CALIFICADO	 <p>La indicación de un rayo dentro de un triángulo equilátero alerta de la presencia de "voltaje peligroso" en el interior del aparato que podría ser de suficiente intensidad como para representar un riesgo de descarga eléctrica para el usuario.</p>

#### ATENCIÓN ESPECIAL A LO SIGUIENTE:

La principal causa de interferencia en una línea telefónica y su corriente (Esto puede resultar dentro de mal funcionamiento o daños sobre el producto) cuando:

- Contacto accidental con líneas de un mayor voltaje.
- Conductores electromagnéticos localizados cerca.
- Carga repentina o variaciones, especialmente en los voltajes por motores eléctricos.
- Temporalmente las interferencias son causadas por condiciones atmosféricas.
- Las protecciones a las líneas telefónicas necesitan también ser externas, o también en las extensiones de líneas telefónicas, o líneas telefónicas conectadas a aparatos como fax, MODEM, contestadoras, teléfonos inalámbricos, etc.
- La protección para la corriente tanto eléctrica como de línea para estos aparatos debe ser considerada y seguir las instrucciones de cada sistema que use en los aparatos a los que conecte las líneas.

#### INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Cuando use su teléfono, siga las instrucciones de seguridad y las precauciones que aquí se describen para reducir riesgos de choque eléctrico, fuego, o algún daño a su persona.

1. Lea y entienda todas las instrucciones.
2. Nunca toque los alambres o las terminales sin aislar al teléfono a menos que la línea este desconectado de la interfaz de la red
3. Tenga cuidado al instalar o modificar las líneas telefónicas.
4. Instale el cable telefónico retráctil (cable enroscado en espiral) inserte uno de los extremos con el plug (conector) a la base del teléfono, y el otro extremo al auricular.
5. El teléfono requiere 3 (tres) baterías tipo "AA" no incluidas. Abra el compartimiento de las baterías e inserte las baterías observando dentro del compartimiento la colocación de las mismas según la polaridad (+/-)
6. Inserte el cable de línea insertando el conector plug en la caja de línea telefónica ubicada en la pared o la caja modular de la línea y el otro extremo del cable de línea insértelo en la parte de debajo de la base del teléfono.
7. Nunca ponga objetos sobre el teléfono o permita que los niños jueguen con el, esto puede ocasionar mal funcionamiento del teléfono.
8. Recorra a personal capacitado, si requiere de instalar mas extensiones.
9. **NOTA IMPORTANTE: LOS TELEFONOS SON APARATOS RECEPTORES DE SEÑAL, DEBIDO A ELLO, SI UD LOS COLOCA CERCA DE LA TELEVISION, RADIO, PC, CELULAR, MICROONDAS, ETC. PUEDE PASAR QUE EL TELEFONO MUESTRE INTERFERENCIA O SONIDOS EXTRAÑOS, ESTO ES DEBE A LAS ONDAS ELECTROMAGNETICAS Y DE SONIDO QUE MANDAN LOS APARATOS ANTES MENCIONADOS Y QUE EL TELEFONO LOS ESTA RECEPTANDO. LA SUGERENCIA ES INSTALAR EL APARATO TELEFONICO ALEJADO DE ESTOS APARATOS PARA AISLAR EL TELEFONO DE LAS FRECUENCIAS EMITIDAS POR OTROS, ESTA CARACTERISTICA SE PRESENTA EN TODOS LOS TELEFONOS Y NO INDICA MAL FUNCIONAMIENTO DEL MISMO.**

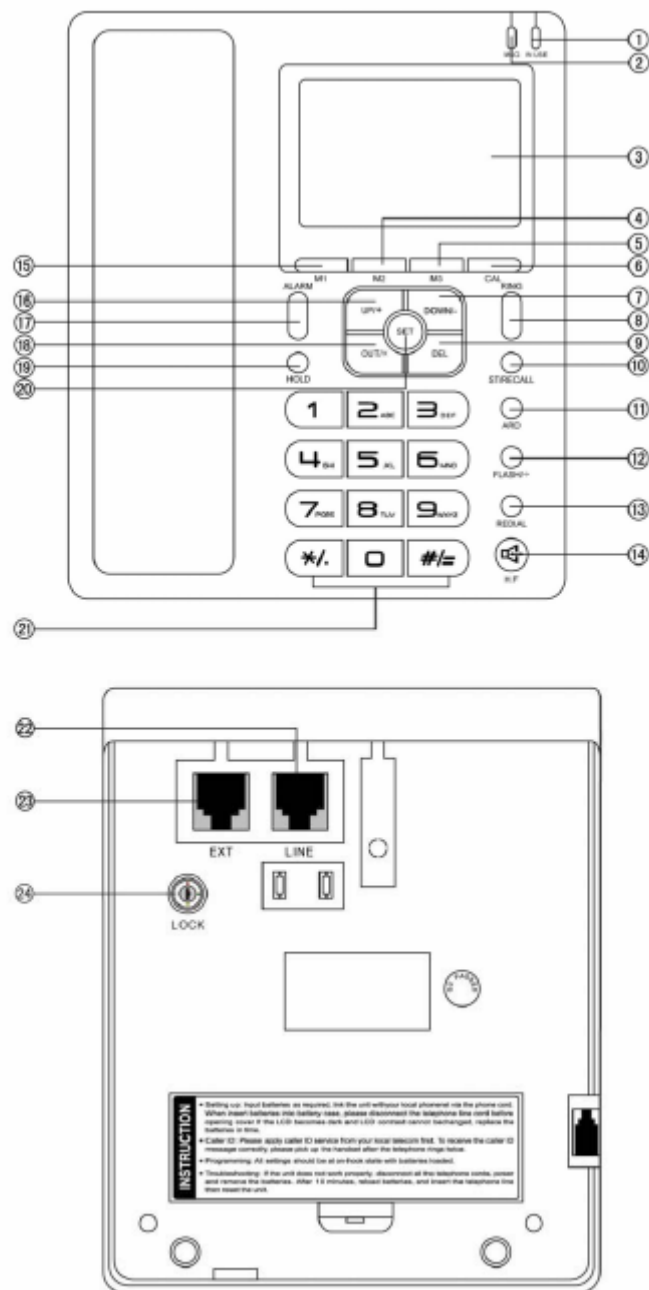
#### NOTAS IMPORTANTES POR FAVOR LEA CON ATENCION

Ud. ha adquirido un teléfono alámbrico con identificador de llamadas, con la mejor calidad del mercado. En el área de telecomunicaciones nos encontramos con mucha diversidad de aparatos telefónicos, componentes, accesorios y compañías que ofrecen el servicio de telefonía con una amplia variedad de recursos o servicios que ofrecen como parte integral de la empresa telefónica. Los teléfonos son fabricados de manera estándar, y algunas funciones en los teléfonos están disponibles, sin embargo, requieren de ser solicitados por el cliente y activados por la compañía telefónica que Ud. escoja para dicho servicio. Todos los servicios adicionales por lo regular tienen un costo agregado. De la misma manera queremos informarle que todo lo relacionado a la disponibilidad de servicios de telefonía, configuración de claves de larga distancia, códigos, etc. correspondientes a las compañías telefónicas está fuera de nuestro servicio. El teléfono cumple con las funciones de telefonía, identificador de llamadas y funciones adicionales, el uso y contratación de servicios digitales queda bajo la responsabilidad del cliente y compañía telefónica.

#### CARACTERÍSTICAS DEL TELEFONO

- Exhibición de 16 dígitos en el display
- 99 números en memoria de llamadas entrantes y 18 de salida.
- Memoria de 1 toque para 3, y 2 toques para 10
- 16 tonos distintos de timbrado para seleccionar
- Función Hold con música
- Función de código secreto, que no distorsiona las llamadas VIP
- Pre-marcado y edición de función
- Redial y función de auto-redial
- Función de candado en 3 pasos y 5 sistemas de alarma
- 16 niveles de contraste LCD
- Calculadora y función de tono
- Fijado de código PABX
- Marcación de Pulsos/Tonos
- 3 niveles a seleccionar de volumen para manos libres
- Selección volumen de sonido en 8 pasos
- Indicador de llamada nueva
- Función de contraluz
- Función de manos libres

## DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES



- |             |            |             |
|-------------|------------|-------------|
| 1.- En uso  | 2.- MSG    | 3.-Display  |
| 4.- M2      | 5.- M3     | 6.- Llamada |
| 7.- Abajo/- | 8.- Timbre | 9.- Borrar  |

- |                 |             |              |
|-----------------|-------------|--------------|
| 10.- ST/Memoria | 11.- ARD    | 12.- Flash/+ |
| 13.- Redial     | 14.- H.F.   | 15.- M1      |
| 16.- Arriba/+   | 17.- Alarma | 18.- Salida  |
| 19.- Hold       | 20.- Set    | 21.- Números |
| 22.- Línea      | 23.- Ext    | 24.- Candado |

## COMENZAR

- El teléfono requiere para el funcionamiento del identificador de llamadas 3 baterías tipo "AA" (3 x1,5Vcc "AA") Abra el compartimento de las baterías e inserte las baterías siguiendo las indicaciones de la polaridad según el diagrama, después cierre el compartimento. (Se sugiere el uso de baterías tipo alcalinas) En cuanto las baterías son instaladas el display de cristal líquido del identificador se encenderá desplegando la información.
- Inserte un extremo del cable de línea en la base del teléfono y el otro extremo en la caja de línea que se ubica en la pared.
- Conecte la bocina a través del cable de línea o cable retractil (cable enroscado)
- Seleccione el modo de marcado acorde a las indicaciones de su compañía telefónica.
- Solicite el servicio de identificador de llamadas a su compañía telefónica correspondiente.

## RECEPCION DE LLAMADAS

- Cuando esta entrando una llamada, el teléfono timbrará y el display mostrará la secuencia en número de llamada, la fecha, la hora, el número telefónico y el icono de llamada **NUEVA**. El indicador **MSG** destellará cuando una llamada no fue contestada.
  - Si se recibe una llamada del mismo número nuevamente, y había un registro previo de llamada de ese número, el display mostrará el icono **REP**
- Cuando la memoria del identificador de llamadas está lleno, las llamadas entrantes empezarán a reemplazar a las almacenadas anteriormente, empezando por las más viejas.

**Nota:** Para el uso del identificador de llamadas es requisito indispensable tener contratado este servicio con la compañía de teléfonos de su localidad, es decir, estar suscrito a este servicio para que el identificador registre las llamadas entrantes.

### ➤ Desde el auricular

- Tome el auricular y hable a través de él
- Cuando haya finalizado la llamada, regrese el auricular a su lugar (en el teléfono)

### ➤ El cambio a altavoz o speakerphone

- Cuando este usando el auricular presione el botón **H.F.** y regrese el auricular a la base.
  - Cuando termine presione nuevamente el botón **H.F.**
- Desde el altavoz o speakerphone**
- Cuando el teléfono este sonando presione el botón **H.F.** y hable por el altavoz. Para que la otra persona le escuche claramente hable de una distancia máxima de 32 cm o menos.
  - Cuando haya terminado su llamada, presione el botón **H.F.** nuevamente.

## HACER LLAMADAS

### ➤ Desde el auricular

1. Tome el auricular
2. Cuando escuche el tono, comience a marcar el número.
3. El teléfono comenzara a contar el tiempo de conversación después de 6 segundos.
4. Cuando finalice, regrese el auricular a su base.

### ➤ Desde el altavoz o speakerphone

1. Presione el botón **H.F.**
2. Cuando escuche el tono de marcado, marque el numero deseado
3. El teléfono comenzara a contar el tiempo de conversación después de 6 segundos.
4. Cuando finalice la llamada, presione nuevamente el botón **H.F.**

### ➤ Función de pre-marcado

1. Cuando el auricular este en la base, marque el numero deseado
2. Si hay errores en la marcación presione el botón DEL, para borrar.
3. Presione el botón **H.F.** para o levante el auricular y el numero será marcado automáticamente.

### ➤ Redial

1. Tome el auricular o presione **H.F.**
2. Presione el botón Redial, el último número que fue marcado se marcara automáticamente otra vez.

### ➤ Auto redial (función seleccionada manualmente por el usuario)

1. Presione el botón H.F., marque un número, si Ud. escucha el tono de ocupado.
2. Presione el botón ARD y el ultimo numero marcado será remarcado automáticamente cada 9-10 segundos hasta que la línea este desocupada y pueda entrar su llamada.
3. El teléfono realizara la función de redial por 32 intentos.

Cuando entre una llamada y este usando la función de auto-redial, tome el auricular o presione el botón **H.F.** para contestar la llamada. La función de auto-redial se habrá interrumpido.

## REPASAR, REGRESAR LLAMADAS Y BORRAR NUMEROS ENTRANTES

### ➤ Repasar llamadas

Estando colgado el teléfono, presione los botones **UP/+** o **DOWN/-** para revisar las llamadas y ver los números.

### ➤ Borrar

Cuando un numero es presentado en el display o pantalla, presione el botón para borrar **DEL**, y el numero será borrado.

Presione y mantenga presionado el botón **DEL** por 3 segundos, y todos los números serán borrados.

### ➤ Regresar llamadas

- 1.- Seleccione el numero, presione **H.F.** o levante el auricular, y el numero es marcado, o
- 2.- Presione **REDIAL**, el display mostrara **PICK UP**, presione **H.F.** o levante el auricular, el numero es marcado.
- 3.- Presione **REDIAL** ahora destellara **PICK UP**, presione **H.F.** o descuelgue el auricular, el numero será marcado. Si el número es de larga distancia, el teléfono agregara la clave y después marcara el número automáticamente. El teléfono detecta los códigos antes de marcar el número automáticamente. Primero marcara la clave de larga distancia y después de 2 segundos de pausa marcara el teléfono.

## NUEVA LLAMADA ENTRANTE, INDICADOR DE LLAMADA Y SONIDO

El indicador de llamada nueva y el timbre son indicados igual en el indicador LED, cuando una llamada nueva esta entrado, el indicador MSG empezara a destellar.

Cuando un numero es nuevo, no ha sido revisado, el indicador LED destellara por un intervalo de 4 segundos.

## REPASAR, REGRESAR LLAMADAS Y BORRAR NUMEROS MARCADOS

### ➤ Repasar

Estando colgado el teléfono, presione **OUT/X**, después repita la presión a **OUT/X** para revisar los números que fueron marcados uno por uno.

### ➤ Regresar llamadas

- 1.- Estando colgado el teléfono, presione **OUT/X** para revisar los números, después presione **H.F.** o levante el auricular y el numero será marcado, o
- 2.- Presione **REDIAL**, en el display se mostrara **PICK UP**, presione **H.F.** o levante el auricular, el número se marcara.

### ➤ Borrar

- 1.- Estando colgado, presione el botón **OUT/X** para ver los números
- 2.- Presione el botón para borrar **DEL**, y el numero será borrado.
- 3.- Presione y mantenga presionado el botón **DEL** por 3 segundos, y todos los números serán borrados.

## MENU DE AJUSTES

### ➤ Ajuste de fecha y hora

1. Estando colgado el teléfono, presione el botón **SET**, los dígitos del año comenzaran a destellar.
2. Presione el botón **UP/+** o **DOWN/-** para seleccionar y editar el año.
3. Presione **SET** para confirmar y entrar al siguiente dígito para ajustar el mes.
4. Repita los mismos pasos para ajustar el mes.
5. Repita los mismos pasos para ajustar la fecha y el tiempo.

### ➤ Ajuste del Código de Área y la Clave de Larga Distancia

1. Después de ajustar la fecha y la hora, presione el botón **SET**. El display mostrara la palabra **CODE** o ---- y la clave de larga distancia "**0**" destellara.
2. Presione el botón **UP/+** o **DOWN/-** para editar la clave o código, destellarán los números 0 a 9, o
3. Presione el botón **SET** para confirmar y entrar al siguiente dígito del código.
4. Repita los pasos mencionados para configurar el resto del código de área.

### ➤ Ajuste de contraste del display

1. Después de ajustar el código de área, presione **SET**, el display mostrara **LCD08**
  2. Presione el botón **UP/+** o **DOWN/-** para ajustar el contraste, puede seleccionar 16 niveles de contraste.
  3. Presione **SET** para confirmar y salir.
- Estando colgado el teléfono presione **FLASH/÷** para entrar directamente al ajuste de contraste del display, después presione **FLASH/÷** continuamente para el ajuste del contraste.

### ➤ **Ajuste de Alarma**

1. Estando colgado, presione el botón de ALARM una vez, el display mostrara 12-00AL1
2. Presione **UP/+** o **DOWN/-** para seleccionar entre encendido o apagado (ON o OFF). El display mostrara la palabra "ALM" cuando la alarma esta encendida.
3. Presione el botón **SET**, el dígito "12" comenzara a destellar.
4. Presione el botón **UP/+** o **DOWN/-** para la hora de la alarma y presione **SET** para confirmar y pasar al ajuste de los minutos.
5. Presione el botón **UP/+** o **DOWN/-** para editar los minutos de la alarma, y presione SET para confirmar y salir del ajuste para la alarma.
6. Repita los pasos anteriores para ajustes adicionales en la alarma.

Nota: Los tres primeros grupos en la alarma se repiten periódicamente cada día, mientras que los otros dos el cambio se efectúa una vez.

### **AJUSTE EN TONOS DE TIMBRADO Y VOLUMEN DE TIMBRADO**

El teléfono cuenta con 16 tonos y timbrados para seleccionar.

1. Estando colgado, presione el botón RING, el display mostrara ring 02 db8
2. Presione **RING** para seleccionar el timbrado o apagarlo.
3. Presione **UP/+** o **DOWN/-** para ajustar el volumen.
4. Presione **SET** para confirmar y salir.

**NOTA:** El rango de volumen es de 1db – 8db, con 8db comenzando es el nivel mas alto. Timbre apagado es "No molestar" (**Do not disturb**) Si el teléfono ha sido ajustado a este modo el teléfono no emitirá ningún timbrado cuando este entrando una llamada.

### **AJUSTE DEL VOLUMEN PARA EL USO DEL MANOS LIBRES**

En el modo de manos libres, presione **UP/+** o **DOWN/-** para ajustar el volumen del manos libres, el display mostrara el nivel de volumen, hay en total 3 niveles de volumen.

### **SELECCIONANDO MARCACION POR PULTOS O TONOS**

1. Estando colgado el teléfono, presione y mantenga presionado el botón **\*/** por 3 segundos, el display mostrara P, entonces el modo de marcación esta en Pulsos.
2. Presione el botón **H.F.** dos veces y mantenga presionado **\*/** por 3 segundos otra vez, el display mostrara T, entonces ahora el modo de marcación esta en Tonos.

### **AJUSTANDO EL CODIGO DE AREA**

1. Estando colgado el teléfono presione y mantenga presionado el botón **DEL** por 3 segundos para ajustar el Código de área, el display mostrara la palabra SET PCODE- y "-" destellara.
2. Presione el botón **UP/+** o **DOWN/-** para confirmar código entre los números 0 a 9 o
3. Si elije "-" significa que no ha fijado el código de área.
4. Presione el botón **SET** para confirmar y fijar.

### **FUNCION HOLD CON MUSICA**

#### ➤ **Selección de la música**

Hay 3 tipos de música para seleccionar y usar en la función **HOLD**

1. Estando colgado el teléfono o en uso de manos libres, presione HOLD

2. Presione el botón **OUT/X** para seleccionar la música. Puede tocar la música al mismo tiempo.
3. Presione el botón **UP/+** o **DOWN/-** para seleccionar en 4 pasos el volumen de la música.
4. Presione **HOLD** para fijar la selección.
- Cuando hable por el auricular, presione el botón **HOLD** para entrar al modo de Hold y se escuche música. Solo estando en el modo HOLD.
1. Presione **HOLD** para entrar al modo HOLD y continuar hablando por el auricular, o
2. Cuelgue el auricular, y entre al modo HOLD.
- Al hablar en el modo de manos libres, presione HOLD para activar la música.
1. Levante el auricular para hablar por el mismo o
2. Presione **H.F.** para detener el modo Hold y hablar en manos libres.

### **OPERACIÓN DE MEMORIA CON UN TOQUE**

#### ➤ **Almacene el numero en la memoria con un toque**

1. Pre-digite el numero o cheque las llamadas entrantes o salientes que desea almacenar.
2. Presione el botón **ST/RECALL**
3. Presione los botones **M1** o **M2** o **M3**

#### ➤ **Hacer una llamada desde la memoria**

En situaciones con la función hook apagado o encendido, presione los botones de memoria M1 o M2 o M3 para que se marque el número grabado en esa memoria.


### **OPERACIÓN DE MEMORIA CON DOS TOQUES**

#### ➤ **Almacene el numero en la memoria con dos toques**

1. Pre-digite el numero o cheque las llamadas entrantes o salientes que desea almacenar.
  2. Presione el botón **ST/RECALL**
  3. Presione un dígito de entre 0-9
- Hacer una llamada desde la memoria con 2 toques

En situaciones con la función hook apagado o encendido, presione ST/RECALL + el numero que uso de memoria (0-9), el numero será marcado.

### **BATERIA BAJA**

Cuando el voltaje de la batería esta bajo, el display mostrara el icono representativo de batería baja "  ", el cual se mostrara hasta que sea reemplazada la batería.

### **FUNCION DE LUZ EN EL DISPLAY**

El display se enciende cuando recibe una llamada, marcando, presionando hold para la música. El tiempo que dura encendido es aproximadamente 10 segundos.

Nota: Si las baterías están gastadas, el display no hará la función de encendido.

### **FUNCION FLASH**

El tiempo de flash es de 100ms, la función de flash es especialmente útil cuando el teléfono es conectado a un conmutador o que va a pasar llamadas.

### **CANDADO**

Gire la llave del candado al punto amarillo, el teléfono esta bloqueado.

Gire al punto verde, todos los números que comienzan con "0" serán bloqueados.

Gire al punto rojo, todos los números se permiten marcar, el teléfono esta desbloqueado.

## TONO

1. Estando colgado el teléfono, presione y mantenga presionado el botón **CAL** por 3 segundos, la llave de tono se activa cuando escucha un “di”
2. Presione y mantenga presionado **CAL** por 3 segundos nuevamente, la llave de tono ha sido desactivada cuando escucha “di”.

## FUNCION DE CALCULADORA

Estando colgado el auricular, presione **CAL** el display mostrara 0-, el teléfono esta ahora en estado de calculadora.

La unidad esta disponible para operaciones de “+,-,x,÷”, en la calculadora **#/=** es usado como “=” y el \* es usado como “.”, **OUT/x y FLASH/÷** son usados como **x** y **÷** respectivamente. **UP/+** o **DOWN/-** es usado como signo positivo o negativo.

### Ejemplo 1 (10+26) ÷2

1. Estando colgado el auricular, presione **CAL**
2. Presione (1,0,+,2,6), ÷, 2, **#/=**
3. Después del cálculo, presione **SET** para detener.

### Ejemplo 2 0.5x1.6-1

1. Estando colgado el auricular, presione **CAL**
2. Presione 0,\*/,5,x,0,\*/,6,-,1, **#/=**
3. Después del cálculo, presione **SET** para detener.

NOTA: Desenchufe la línea telefónica cuando vaya a reemplazar o instalar baterías.

## GUIA DE SOLUCION DE PROBLEMAS

- |    |  |
|----|--|
| ¿? | <b>No hay voz</b>  |
| +  | Verifique si el auricular esta conectado al teléfono o la línea ha sido bien conectada.  |
| ¿? | <b>Solo recibe llamadas</b>  |
| +  | Verificar si se ha configurado bien el modo de Pulsos o Tonos para marcación.<br>Verifique si el teléfono tiene activado el candado.   |
| ¿? | <b>Baterías oxidadas o derramando liquido o acido</b>  |
| +  | Quite esas baterías limpie el compartimento y coloque nuevas, esto ocurre cuando mezcla baterías nuevas con usadas o alcalinas con níquel cadmio. Siempre utilice el mismo tipo de baterías y nuevas. Cuando vaya a reemplazar baterías, reemplace todas y coloque las tres baterías nuevas. |
| ¿? | <b>Ruido</b>   |
| +  | Verifique el cable de línea<br>Verifique los conectores y la caja telefónica que no este húmeda o el cable no este defectuoso, roto o mojado.  |
| ¿? | <b>Suena una vez entonces se desconecta cuando recibe llamadas. La función de marcación aun no esta disponible.</b>  |
| +  | Verifique si el conector esta en un ambiente húmedo.<br>Compruebe las extensiones que tiene conectadas, quizá esta excediendo en las conexiones adicionales.   |
| ¿? | <b>El contraste del display o pantalla es débil</b>  |
| +  | Verifique el ajuste que haya hecho al display, o esto puede deberse a baterías bajas.<br>(Ajuste el contraste del display, si continua siendo débil cambie las baterías)   |
| ¿? | <b>No timbra</b>   |
| +  | Verifique que el timbre (RING) no este apagado. Configure el timbrado.   |
| ¿? | <b>La mayoría de las funciones fallaron</b>  |
| +  | Cheque el estado de las baterías (cambie las baterías)<br>Si las baterías son nuevas (quite las baterías, desconecte de la línea y reinstale después de 10 minutos)  |